Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Investigacion Epidemiologica

Aspectos Operacionales de Campo

Oficina General de Epidemiología

Dr. Julio Ruiz - Oficina Ejecutiva
Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública

Consideraciones Previas

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Coordinaciones de campo

✳ **Reuniones de coordinación y de trabajo con las autoridades locales:**

- ✓ **Presidente de la comunidad.**
- ✓ **Prefecto, Sub prefecto, Teniente gobernador.**
- ✓ **Alcalde, Teniente alcalde, Regidor, Agente municipal.**
- ✓ **Director del colegio, profesor.**
- ✓ **Personal de salud, promotor de salud.**
- ✓ **Jefe de las rondas comunales**
- ✓ **PNP y/o FF.AA.**
- ✓ **Población en general**

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo Organización del trabajo de campo

Depende de la magnitud del problema sanitario, de su localización y población afectada y en riesgo.

- Uso del manual de operaciones de campo.
- Distribución de las áreas para el personal de campo, equipos y suministros.
- Elaborar un cronograma de las actividades y responsabilidades.

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Alojamiento y trabajo

- Ubicación de la residencia (casa o carpa con piso y bolsa de dormir de acuerdo a la zona y clima) para mujeres y hombres.
- Ubicación de las instalaciones de trabajo
- Ubicación de la zona de depósito de deshechos orgánicos y biológicos
- Alumbrado (linternas, pilas, focos)
- Ubicación de la cocina y almacenamiento de alimentos

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

- Agua para beber, pastillas potabilizadoras

Aspectos Operacionales de Campo

No olvidar

- El propósito y el objetivo de la intervención (investigación, control y/o prevención).
- Duración de la intervención.
- Personal de campo disponible.
- Disponibilidad del personal de apoyo en los niveles central, regional y local.
- Directorio del personal de campo y de apoyo
- Comunicación fluida y constante entre los miembros del equipo y el equipo de apoyo

Ministerio de Salud
Porque atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

No olvidar el tipo de brote a intervenir

- Se conoce el agente infeccioso (virus, rickettsia, bacteria, hongo, protozoario o helmito).
- Patogenicidad e infectividad del agente infeccioso
- Se sospecha el modo de transmisión:
  - ✓ Directa
  - ✓Indirectamente (mediante vehículos de transmisión, por intermedio de un vector)
  - ✓ A través del aire (aerosoles y partículas suspendidas en el aire).
- Quimioprofilaxia / vacunas

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Trabajo de Campo

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Definición de brote

Brote o epidemia, existe cuando ocurre más casos que lo esperado en un área determinada, por la aparición de una enfermedad, condición o situación sanitaria de manera repentina y no usual.

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Reconocimiento de la zona

- Utilizar el mapa o croquis de la zona, si lo tiene
- Identificar las vivienda de los casos en el mapa
- Sectorización
- Identificación de construcciones claves (plaza central, viviendas de las autoridades, establecimiento de salud, colegio (s), municipalidad, iglesia, toma de agua y otros.
- Identificación de caminos y vías de acceso
- Identificar los informantes claves
- Elaborar o re actualizar el mapa o croqu
(utilizar el GPS- sistemas de posicionamiento

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

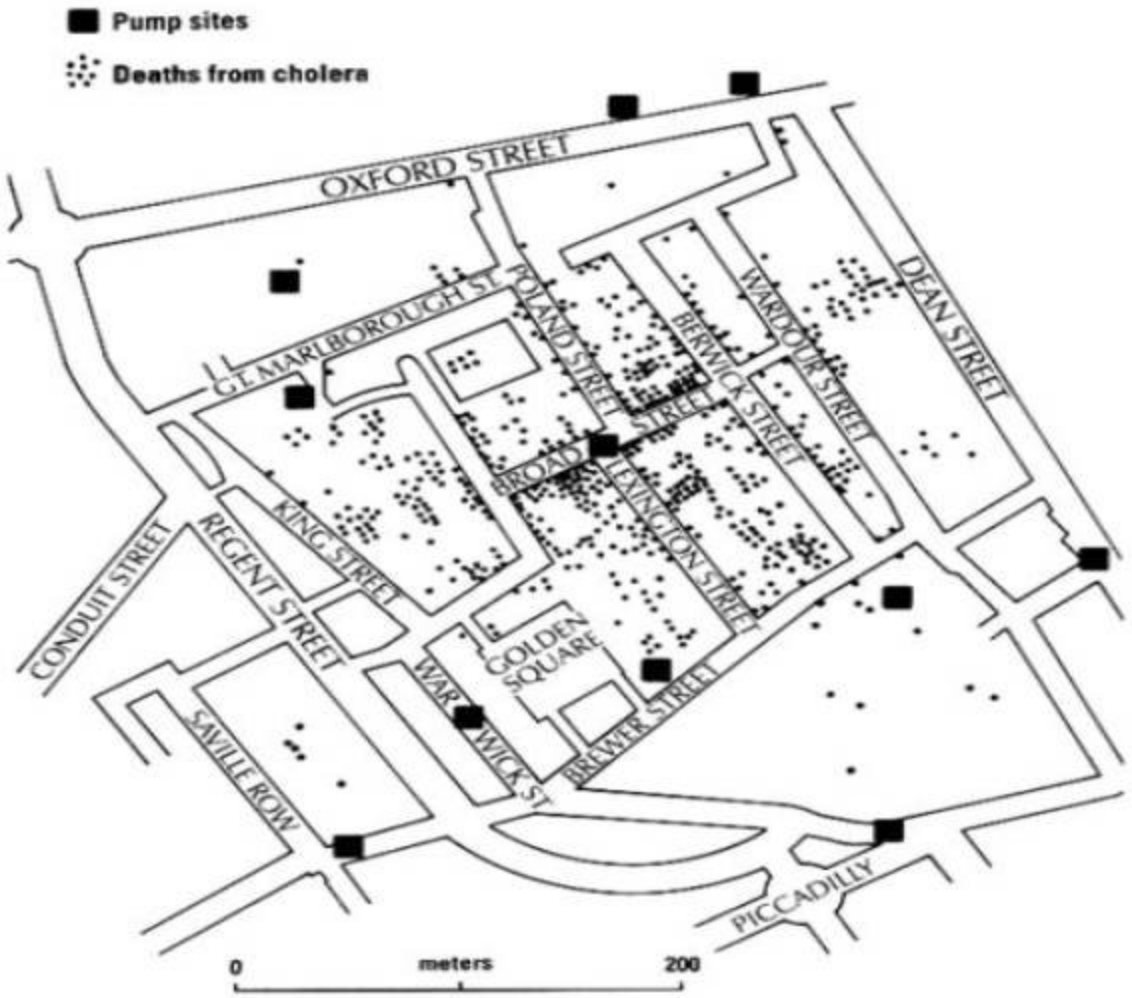
Aspectos Operacionales de Campo

Elaboración del censo rápido y mapa o croquis

- Planificación rápida y detallada
- Ejecución por el equipo de intervención
- El censo es útil para determinar que información que existe sobre la población (marco muestral)
- Denominadores para el cálculo de tasas de mortalidad
- Característica de bases de la población
- Estudiar las variaciones geográficas de las tasas

Aspectos Operacionales de Campo

Elaboración de mapas y croquis



Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

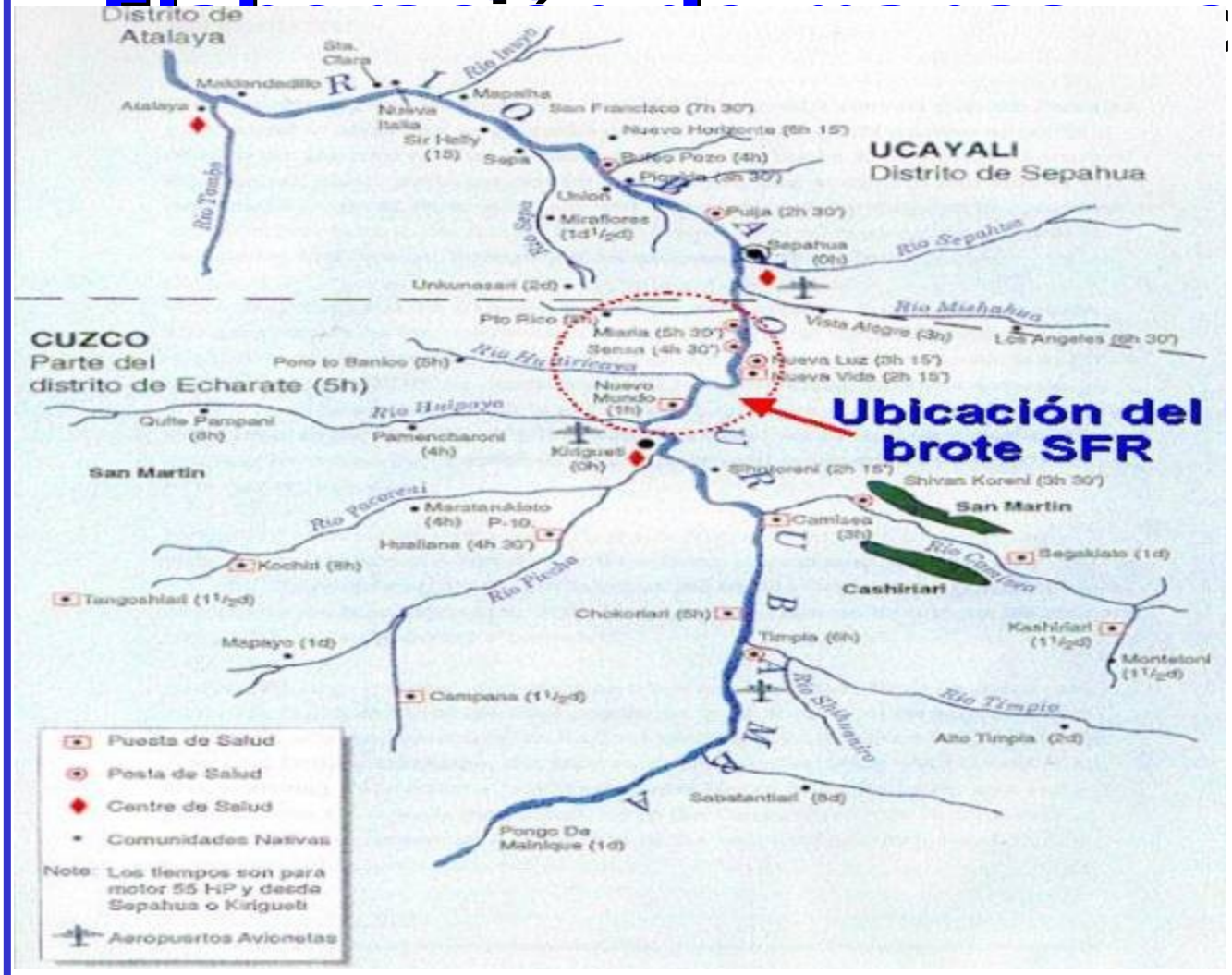
Aspectos Operacionales de Campo

Elaboración de mapas y croquis

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Elaboración de mapas temáticos



Ubicación geográfica del brote de síndrome febril respiratorio CCNN del distrito de Echarate – La Convenci

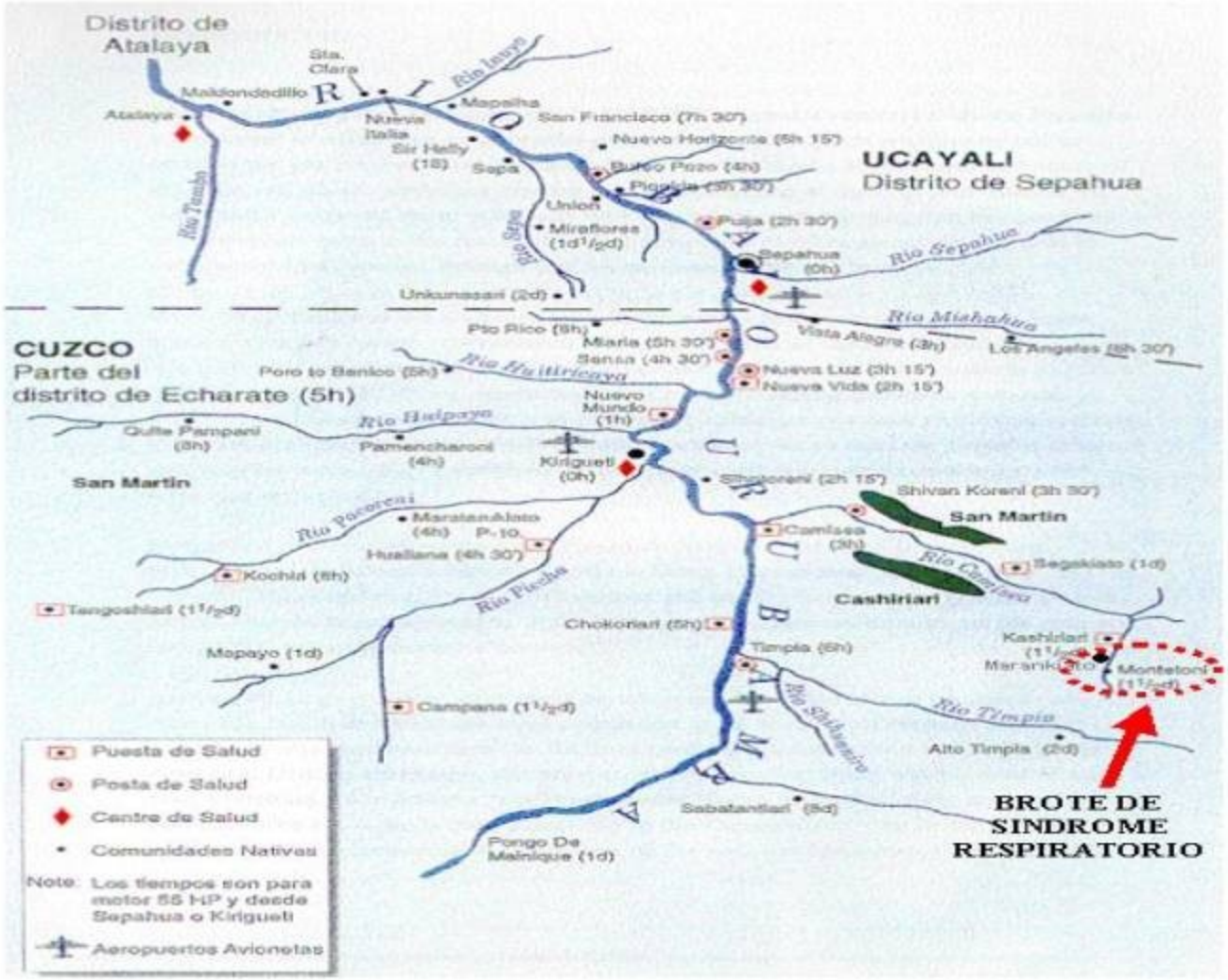
roquis

ón – DISA

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Elaboración de mapas y croquis



Ubicación geográfica del brote de SFR en la CCNN Montetoni- distrito de Echarate – La Convención - DISA

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE

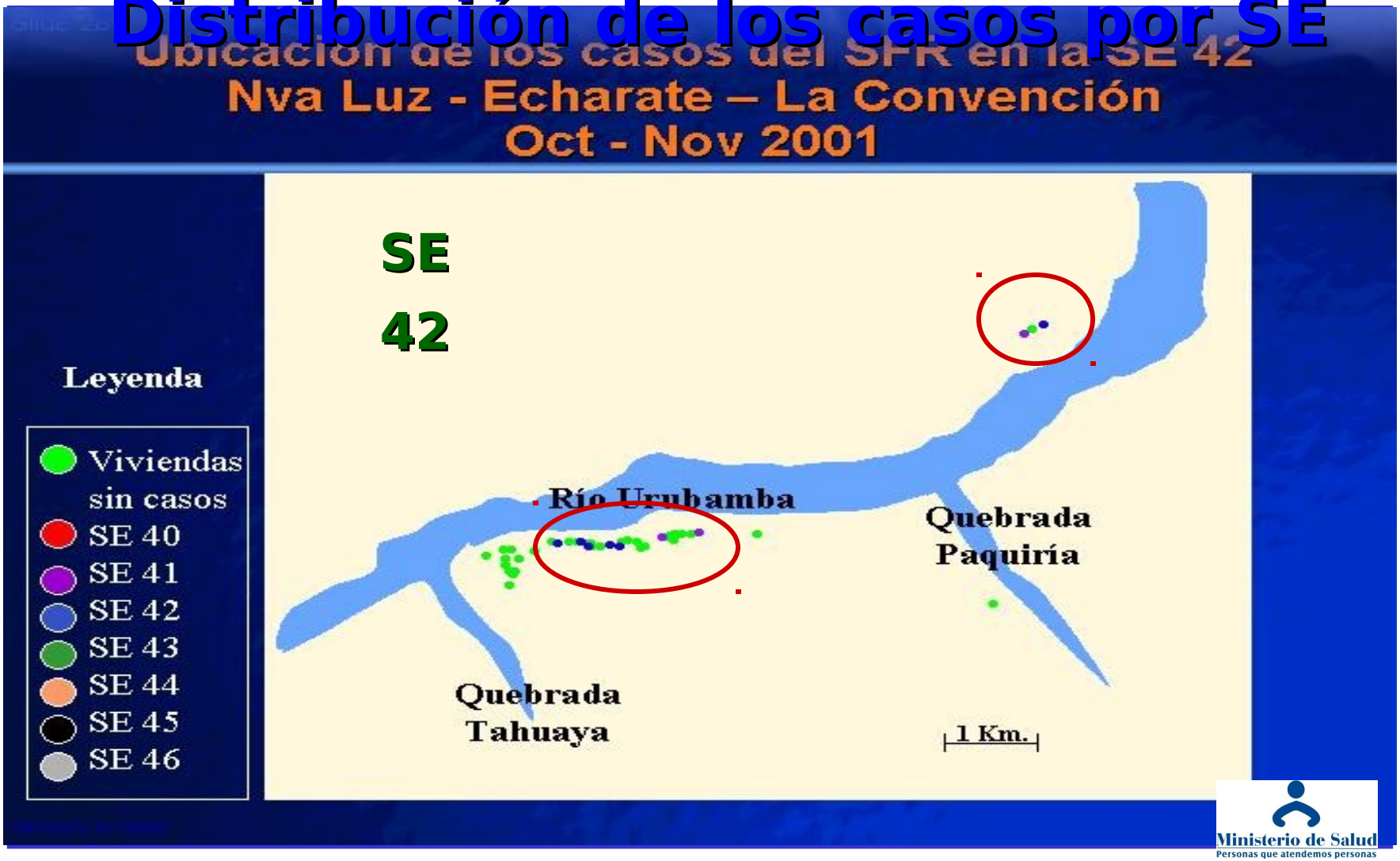
Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE

Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE



Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE

Aspectos Operacionales de Campo

Distribución de los casos por SE

Ministerio de Salud
Personas que atendemos personas

Muchas gracias !!!

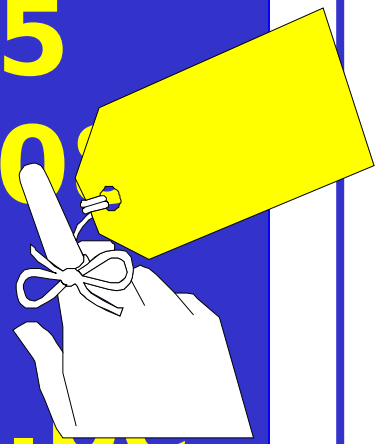
jruiz@oge.sld.pe

Tel: (51) 01 – 433 - 0081/330-340

(51) 01 - 953 - 0945

Fax: (51) 01 – 433 - 00

notificacion@oge.sld.pe



Ministerio de Salud

Personas que atendemos personas